

**ANALISIS AUDIT ENERGI PADA SISTEM TENAGA LISTRIK DI
RUMAH SAKIT CIREMAI KOTA CIREBON**

Skripsi

*diajukan untuk memenuhi sebagian dari syarat untuk memperoleh
gelar sarjana teknik elektro pada program studi teknik elektro*



Oleh
Izzuddin Al Qossam
E.5051.1303988

**PROGRAM STUDI S1-TEKNIK ELEKTRO
DEPARTEMEN PENDIDIKAN TEKNIK ELEKTRO
FAKULTAS PENDIDIKAN TEKNOLOGI DAN KEJURUAN
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA
2018**

**Analisis Audit Energi pada Sistem Tenaga Listrik di Rumah Sakit
Ciremai Kota Cirebon**

oleh
Izzuddin Al Qossam

Sebuah skripsi yang diajukan untuk memenuhi salah satu syarat
memperoleh gelar Sarjana Pendidikan pada Fakultas Pendidikan
Teknologi dan Kejuruan

© Izzuddin Al Qossam 2018
Universitas Pendidikan Indonesia
September 2018

Hak Cipta dilindungi undang-undang.

Skripsi ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian,
dengan dicetak ulang, difoto kopi, atau cara lainnya tanpa ijin dari
penulis.

**LEMBAR PENGESAHAN
SKRIPSI**

**IZZUDDIN AL QOSSAM
E.5051.1303988
TEKNIK ELEKTRO S-1**

**ANALISIS AUDIT ENERGI PADA SISTEM TENAGA LISTRIK DI
RUMAH SAKIT CIREMAI KOTA CIREBON**

DISETUJUI & DISAHKAN OLEH:

PEMBIMBING I

PEMBIMBING II

Drs. H. Bambang Trisno, MSIE
NIP. 19610309 198610 1 001

Wasimudin Surya S. ST., MT
NIP. 19700808 199702 1 001

MENGETAHUI
KETUA DEPARTEMEN PENDIDIKAN TEKNIK ELEKTRO

Prof. Dr. Hj. Budi Mulyanti, M.Si.

NIP. 19630109 199402 2 001

KATA PENGANTAR

Puji syukur penyusun panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan berkah dan rahmat-Nya serta petunjuk-Nya sehingga Skripsi ini dapat terselesaikan. Skripsi yang disusun berjudul “ *Analisis Audit Energi pada Sistem Tenaga Listrik di Rumah Sakit Ciremai Kota Cirebon*”.

Penyusunan Skripsi ini tidak lepas dari dukungan dan bantuan dari semua pihak. Penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah membantu dan memberi dukungan dalam menyelesaikan skripsi ini. Terima kasih penulis ucapkan kepada :

1. Allah SWT. Yang telah memberikan nikmat dan rahmat kepada penulis sehingga bisa menyelesaikan skripsi ini.
2. Umi dan Abi ku yang senantiasa mendoakan anaknya ini untuk terus selalu berjuang.
3. Wanda LW.
4. Diki Obol selaku sahabat yang selalu menghibur dalam proses penelitian skripsi ini.
5. Bapak Drs. H. Bambang Trisno, MSIE dan Bapak Wasimudin Surya S. ST., MT selaku Dosen Pembimbing dalam penyusunan skripsi sampai selesai.
6. Mas Wahyu teknisi listrik di rumah sakit Ciremai Cirebon selaku Pembimbing Lapangan dalam proses penelitian.
7. Ibu Prof. Dr. Hj. Budi Mulyanti, M.Si selaku Ketua Departemen Pendidikan Teknik Elektro FPTK UPI.
8. Diana, Imzal, Agung, Gyan, Cucu dan seluruh teman-teman Departemen Teknik Elektro dan lingkungan FPTK.
9. Semua teman yang telah membantu sehingga skripsi ini dapat terselesaikan.

Akhir kata dari kata pengantar ini penulis mengutip dari guru SMP penulis “Hidup itu mesti belajar. Jadi lakukan apapun karena itu sebuah proses pembelajaran” dan penulis sendiri “Jadilah bagian terkecil dari suatu ukuran, maka dirimu akan tahu bagaimana cara menjadi yang terbesar”. Sekian dan terimakasih.

Bandung, Juni 2018

Izzuddin Al Qossam
NIM. 1303988

